



**6. SLOVENSKO POSVETOVANJE O VARSTVU RASTLIN
z mednarodno udeležbo**

**6TH SLOVENIAN CONFERENCE ON PLANT PROTECTION
with international participation**

**PROGRAM POSVETOVANJA
CONFERENCE PROGRAMME**

4. - 6. marec 2003 / March 04-06 2003
Zreče, SLOVENIJA

Društvo za varstvo rastlin Slovenije
Plant Protection Society of Slovenia

<http://www.bf.uni-lj.si/dvrs/>

NASLOV / ADDRESS

Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo, Inštitut za fitomedicino
Jamnikarjeva 101, SI-1111 Ljubljana, Slovenija
Telefon: 01 423 11 61, Faks: 01 423 10 88,
El. pošta: stanislav.trdan@bf.uni-lj.si

Biotechnical Faculty, Department of Agronomy, Institute of Phytomedicine
Jamnikarjeva 101, SI-1111 Ljubljana, Slovenia
Telephone: ++386 1 423 11 61, Fax: ++386 1 423 10 88,
E-mail: stanislav.trdan@bf.uni-lj.si

ORGANIZACIJSKI ODBOR / ORGANISING COMMITTEE

Stanislav TRDAN, predsednik
Aleksander BOBNAR
Nevenka VALIČ
Vasja HAFNER
Gregor UREK
Ivan ŽEŽLINA
Magda RAK-CIZEJ
Mario LEŠNIK

Pokrovitelj in soorganizator:

Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano RS –
Uprava RS za varstvo rastlin in semenarstvo

Soorganizatorji:

Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije
Inšpektorat RS za kmetijstvo, gozdarstvo, lovstvo in ribištvo
Ministrstvo za zdravje RS – Urad RS za kemikalije
Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport RS

Sponzorji:

Občina Zreče
Karsia d.o.o. Ljubljana in Makhteshim-Agan
Pinus TKI Rače d. d., Rače
Semenarna Ljubljana d.d.
Syngenta Agro d. o. o., Ljubljana

Posvetovanje so podprli:

Aventis CropScience d.o.o., Ljubljana
BASF Slovenija d.o.o., Ljubljana
Bayer Pharma d.o.o., Ljubljana
Crompton Europe Ltd., Uniroyal Chemical, Velika Britanija
Dow Agrosiences GmbH, Zagreb
Jurana d.o.o., Maribor
Kambič laboratorijska oprema, Anton Kambič s.p., Semič
Tehnootika Smolnikar d.o.o., Ljubljana
Unichem d.o.o., Sinja gorica

Donatorji:

Agro Ruše d. o. o., Ruše
Era d.d., Oddelek za SVR in semena
Kmetijsko gospodarstvo Lendava d.d.
Pliva veterina, Ljubljana
Remas d.o.o., Ljubljana
Steyer vina, Plitvica
Vinarstvo Slovenske gorice – Haloze d.o.o., Ptuj
Vinogradništvo in vinarstvo Absec, Črnomelj
Vinogradništvo in vinarstvo Meginc, Pečarič Jože, Čurile
Vinogradništvo in vinarstvo Turčan, Markovci
Živila d.d. PS Agrooprema Murska Sobota - oskrbovalec slovenskega kmetijstva

Člani Organizacijskega odbora za pripravo 6. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin Vas v imenu Društva za varstvo rastlin Slovenije vabijo na

**6. slovensko posvetovanje o varstvu rastlin, ki bo
od 4. – 6. marca 2003 v hotelu Dobrava v Zrečah.**

Vse, ki ste se na posvetovanje že prijavi, štejemo za udeležence posveta. Če se posvetovanja ne boste mogli udeležiti oziroma vas bo nadomestil kdo drug, vas prosimo, da nam to sporočite. Vse, ki ste se šele sedaj odločili, da se nam pridružite, pa prosimo, da se prijavite najpozneje do 15. februarja 2003, s prijavnico, ki je sestavni del programske knjižice, in sicer na naslov: **Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo, Inštitut za fitomedicino, 6. SPVR, Jamnikarjeva 101, 1111 Ljubljana** ali po elektronski pošti: **stanislav.trdan@bf.uni-lj.si**.

SPLOŠNE INFORMACIJE

Kotizacija

Kotizacija za udeležence znaša 18.000,00 SIT na osebo. Plačate jo na **transakcijski račun Društva za varstvo rastlin Slovenije št. 06000–0118897661, sklic 603 (pri plačilu na plačilnem dokumentu obvezno navedite ime in priimek udeleženca)** ali ob registraciji na posvetu. Študenti so oproščeni plačila kotizacije.

Kotizacija vključuje udeležbo na posvetovanju, uradni material posvetovanja (priponka, zbornik izvlečkov, zbornik predavanj in referatov), dve kosili, pokušnjo vin, slavnostno večerjo in pijačo med odmori.

Potrdilo o plačilu kotizacije prinesite s seboj na posvetovanje. Kotizacija za sodelavce MKGP, IRSKGLR, KGZS, MZ (po vnaprej pripravljenih seznamih) je vključena v finančnem prispevku omenjenih inštitucij. Podjetja - sponzorji lahko na račun svojega finančnega prispevka pošljejo na posvetovanje dva udeleženca, podjetja, ki so posvetovanje podprla in donatorji pa enega udeleženca.

Registracija udeležencev

Registracija udeležencev posvetovanja bo potekala v ponedeljek, 3. marca, od 18. do 20. ure, ter v torek in sredo 4. in 5. marca, od 7.30 do 17. ure v predverju hotela Dobrava. Ob registraciji vplačate kotizacijo oziroma pokažete kopijo plačila ter prejmete uradni material posvetovanja. Vse udeležence prosimo, da med posvetovanjem nosijo priponko.

PREDSTAVITEV PRISPEVKOV

Ustna predstavitev

Referente prosimo, da natančno upoštevajo čas, ki jim je namenjen (15 min, z izjemo uvodnih referatov, katerim je namenjenih 30 min) in tako omogočijo izvedbo programa po pripravljenem razporedu. Referentom bodo na voljo diaprojektor, grafoskop in dataskop. V primeru računalniških

predstavitev prispevkov prosimo referente, da prinesejo svoje prezentacije predhodno shranjene na disketo ali CD-Rom in ne na osebni prenosni računalnik.

Poster

Poster (širina naj ne preseže 80 cm, dolžina pa 120 cm) pritrdite na pano prvi dan posvetovanja (najpozneje do 12. ure) pod številko pod katero je naveden v programu posvetovanja. V času poster sekcije mora biti vsaj eden od avtorjev ob posterju. Razprava o vsebini posameznega posterja bo ob koncu ustreznih tematskih sekcij ali pred uradnim zaključkom posvetovanja.

NAVODILA ZA PRIPRAVO PRISPEVKOV ZA TISK

Rokopise prispevkov (referatov in posterjev) oddajte natisnjene z 1,5 razmakom (pisava Times New Roman, velikost črk 12) z urejevalniki besedila MS Word brez posebnega oblikovanja kot je podčrtan, odmaknjen, centriran ali obarvan tekst. Le latinska imena vrst in rodov obravnavanih organizmov pišite v poševnem tisku! Besedilo na A4 formatu v normalni pisavi z levo poravnavo in 1,5 razmikom vrstic, naj skupaj s slikami in grafi ne zavzame več kot 7 strani. Levi odmik besedila in ostalih sestavin prispevka (slike, grafi, preglednice) naj znaša 3 cm, ostali trije razmiki pa 2,5 cm. Velikost črk naslovov slik, grafov in preglednic naj bo 11. Prispevek obvezno pošljite tudi na disketi ali na CD-Romu.

Na **prvi strani navedite** naslov prispevka, avtorja (in soavtorje), ime ustanove, izvleček, 5 ključnih besed po abecedi, angleški naslov, angleški izvleček, 5 angleških ključnih besed po abecedi. Akademski naziv in naslov avtorja in soavtorjev navedite kot opombo pod črto na dnu strani.

Prispevek naj ima **glavna poglavja** številčena kot sledi: 1 Uvod, 2 Material in metode, 3 Rezultati in razprava, 4 Sklepi, 5 Zahvala 6 Literatura (če v prispevku ni poglavja Zahvala, je poglavje Literatura pod zaporedno številko 5). Nadaljnja delitev naj bo decimalna, vendar ne več kot do treh nivojev.

Slike in grafe vnesite na ustrezno mesto v besedilu, poleg tega pa jih oddajte posebej na listu A4 formata. Enako velja za preglednice. V grafih uporabljajte čim bolj kontrastne barve! Če ni nujno potrebno, v prispevke ne vstavljajte fotografij! Pri **preglednicah** bodite posebno pozorni na levi in desni odmik. Upoštevajte čitljivost podatkov v preglednicah in oznak pri grafih in shemah. Preglednica ne sme biti daljša od ene strani (enojni presledek). V preglednicah in v besedilu uporabljajte decimalno vejico, ne pike.

Pri **citiranju virov** v besedilu uporabljajte metodo Harvard: (Priimek, letnica) ali (Priimek, letnica; Priimek, letnica) ali (Priimek in Priimek, letnica) ali (Priimek *et al.*, letnica), le pri anonimnih monografskih publikacijah navajamo naslov in letnico (Naslov, letnica). Pri **navajanju virov** se držite abecednega zaporedja avtorjev, letnico navajajte za imenom avtorja kot kažejo naslednji primeri:

Milevoj, L. 2001. Biotično varstvo rastlin v rastlinjakih. Sodobno kmetijstvo, 34, 1: 29-31.

Vrabl, S., Maček, J. 1995. Ekosocialno kmetijstvo in varstvo rastlin. V: Maček, J. (ur.). Zbornik predavanj in referatov z 2. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin, Radenci, 21.-22. februar 1995. Ljubljana, Društvo za varstvo rastlin Slovenije, 1995: 11-18.

Lewis, T. 1997. Thrips as crop pests. Wallingford, CAB International: 740 str.

Za sliko uporabljamo ime *Slika* (ne morda graf, formula, ...), za tabelo *Preglednica*. Naslove slik pišemo pod slikami, naslove preglednic pa nad njimi. Naslove slik in preglednic pri domačih avtorjih pišemo dvojezično (slovensko in angleško). Torej Slika 1: xxxx, Figure 1: xxxx ali Preglednica 1: xxxx, Table 1: xxxx.

Prispevke s posveta, pripravljene za tisk, pošljite na naslov Organizacijskega odbora 6. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin: Biotehniška fakulteta, Oddelek za agronomijo, Inštitut za fitomedicino, 6. SPVR, Jamnikarjeva 101, 1111 Ljubljana po možnosti že do začetka posvetovanja, najpozneje pa do 31. marca 2003.

Ustrezno pripravljene in pravočasno oddane prispevke bodo objavljene v Zborniku predavanj in referatov 6. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin. Vsi udeleženci posvetovanja, ki plačajo kotizacijo in gostje prejmejo po izidu en izvod zbornika po pošti.

On behalf of the Plant Protection Society of Slovenia, the Organizing Committee kindly invites you to participate on

**the 6th Slovenian Conference on Plant Protection
which will take place
from 4 - 6 March 2003 in Zreče.**

If you have sent the filled in registration form to the Organizer already, you are considered as a participant. In the case you won't be able to attend the Conference, you are kindly asked to inform us in time.

GENERAL INFORMATION

Registration fee

The Registration fee amounts to 18.000,00 SIT (80 EUR) and should be paid during the registration at the Conference. Students are excused from payment of the Fee.

The Registration Fee includes: attendance at the Conference, official Conference materials, 2 lunches, wine tasting and banquet, Coffee breaks.

Registration

Registration will take place on Monday, March 03 2003, from 18.00 to 20.00, and on Tuesday, March 04 and Wednesday, March 05 from 7.30 to 17.00 in the entrance hall of the Hotel Dobrava. At the time of registration the payment should be done. If you have transferred the money through the bank, the receipt of payment should be presented. At the registration you will receive the official Conference material as well.

All participants are kindly asked to have the badge pinned during the Conference.

PRESENTATIONS

Oral presentation

Each oral presentation is limited to 15 minutes (with the exception of preliminary presentations which last 30 minutes), the discussion will follow at the end of each session. Official languages of the Conference are Slovenian and English. The technician will be at hand to help with technical equipment for presentations. Please, contact the technician before the section begins. Diaprojector, graphoscope and datascope will be available. In a case of computer projection (MS Power Point) you are kindly ask to bring the presentations saved on a floppy disk or CD-Rom.

Poster presentation

The authors are kindly asked to mount the poster (max width 80 cm, max height 120 cm) on the board. The number of the poster will be determined by the Organizer. During the Poster session at least one author of the poster should be available for discussion.

INSTRUCTIONS FOR MANUSCRIPTS

Authors are encouraged to submit a full paper of their oral or poster presentation for the publication in the Proceedings of Lectures and Papers of the 6th Slovenian Conference on Plant Protection.

Authors are requested to transmit the text of the manuscript in electronic form (preferably in MS Word) via floppy disk or CD-Rom. The manuscript (including figures and tables) should not exceed 7 pages.

When preparing manuscripts in MS Word, please adhere to following guidelines:

- Left margin should be 30 mm, other three margins should be 25 mm
- Line spacing should be 1.5
- Font should be Times New Roman, 12 pt
- Make sure that all text is flush left, do not centre any text
- The first page will contain the title of the manuscript, the complete name(s) of the author(s), the institution, abstract and 5 key words in alphabet order. Authors' academic title and addresses should be footnoted on the bottom of the first page.
- Full papers should consist of the following sections: 1 Introduction, 2 Materials and Methods, 3 Results and Discussion, 4 Conclusions, 5 Acknowledgement 6 References (in a case that section Acknowledgement does not appear in the paper, the section References should be numbered with number 5). Further division should be decimal, but not more than three level.
- Figures and tables should be incorporated in the text. Figures and tables should be submitted separately (on A4 sheet) too. Tables should be presented one per page. In text and tables decimal comma should be used (not the full stop).
- Figures should be numbered as Fig. 1, the title should be underneath the Figure.
- Tables should be numbered as Table 1; the title should be above the Table.
- List references in alphabetical order using the following style:

Milevoj, L. 2001. Biotično varstvo rastlin v rastlinjakih. Sodobno kmetijstvo, 34, 1: 29-31.

Vrabl, S., Maček, J. 1995. Ekosocialno kmetijstvo in varstvo rastlin. V: Maček, J. (ur.). Zbornik predavanj in referatov z 2. slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin, Radenci, 21.-22. februar 1995. Ljubljana, Društvo za varstvo rastlin Slovenije, 1995: 11-18.

Lewis, T. 1997. Thrips as crop pests. Wallingford, CAB International: 740 str.

Papers, presented at the Conference, ready for printing, should be sent to the address of the Organizing Committee till the beginning of the Conference or till **March 31 2003 at the latest.**

Correctly prepared manuscripts which will be submitted in due time will be published in the Proceedings of the Conference. All participants and guests will receive the Proceedings of the Conference by mail.

Program posvetovanja

TOREK, 4. marec – Velika dvorana v hotelu Dobrava

Otvoritev in uvodni referati

- Delovno predsedstvo:** *akad. prof. dr. Jože MAČEK, prof. dr. Stojan VRABL, dr. Marta CIRAJ, Vasja HAFNER, Jurij ŠTALCER*
- 08:45 Otvoritev 6. Slovenskega posvetovanja o varstvu rastlin
Nagovori in pozdravi
Podelitev priznanj
- 09:45 **Radovan TAVZES** Predstavitev in obrazložitev programa izvajanja uredbe o določanju statusa zaradi fitofarmaceutskih sredstev ogroženih območij vodonosnikov in njihovih hidrografskih zaledij in o ukrepih celovite sanacije
- 10:15 **Simona FAJFAR, Evelin FABJAN** Ocenjevanje tveganja fitofarmaceutskih sredstev
- 10:45 **Vesna SMAKA-KINCL, Olga MRAVLJE** Imisijski monitoring podtalnice kot vira pitne vode – fitofarmaceutska sredstva na vodnem viru Vrbanski plato v Mariboru
- 11:15 Odmor
- 11:30 **Marta CIRAJ, Slavko LAPAJNE, Lijana KONONENKO** Monitoring ostankov pesticidov v živilih in kmetijskih proizvodih ter pitni vodi
- 12:00 **Lucija PERHARIČ** Povzročitelji endokrinih motenj
- 12:30 **Pirjo-Liisa PENTILLÄ** EU and annual pesticide program
- 13:00 Razprava
- 13:30 Odmor za kosilo

TOREK, 4. marec – Velika dvorana v hotelu Dobrava

Sekcija Fitofarmaceutska sredstva

- Delovno predsedstvo:** *dr. Marta CIRAJ, doc. dr. Milica KAČ, Vasja HAFNER*
- 15:00 **Pirjo-Liisa PENTILLÄ** Pesticide intake from vegetables and grain in Finland
- 15:15 **Anna NOWACKA** Polish Monitoring of Pesticide Residues in Fruit and Vegetables (1996-2001)
- 15:30 **Marjeta KRAJNC, Mojca DOBNIKAR-TEHOVNIK, Mišo ANDJELOV, Andreja KOLENC, Petra KRSNIK** Obremenjenost podzemne vode s pesticidi, določena po novi evropski metodologiji
- 15:45 **Helena BAŠA ČESNIK, Ana GREGORČIČ, Gregor UREK, Janez SUŠIN, Veronika KMECL, Leon KALUŽA** Rezultati monitoringa ostankov pesticidov v kmetijskih pridelkih v Sloveniji v letih 2001 in 2002
- 16:00 **Peter DOLNIČAR, Gregor UREK, Ana GREGORČIČ, Helena BAŠA ČESNIK, Meta ZEMLJIČ URBANČIČ** Ostanki ditiokarbamatov v gomoljih krompirja
- 16:15 **Marija MALOVRH, Ana GREGORČIČ, Gregor UREK** Spremljanje onesnaženosti kmetijskih proizvodov z ostanki FFS v Sloveniji v obdobju 1987-2000
- 16:30 **Darinka ŠTAJNBACHER** Multirezidualne analitske metode za pesticide-pregled problematike
- 16:45 Odmor

Sekcija Fitofarmaceutska sredstva

- Delovno predsedstvo:** *dr. Marta CIRAJ, doc. Dr. Milica KAČ, Vasja HAFNER*
- 17:15 **Milica KAČ, Simona GOLHLEB, Iztok J. KOŠIR** Kdaj so podatki določanja depozita

- fitofarmacevtskega sredstva res povedni?
- 17:30 **Polonca TREBŠE, Mojca BAVCON, Katja STANEK, Damjana DROBNE** Kemijsko in biotično sledenje organofosfatnih pesticidov v okolju
- 17:45 **Rajko BERNIK** Tehnična zakonodaja pri nanašanju fitofarmacevtskih sredstev
- 18:00 **Lea MILEVOJ** Vloga biotičnega varstva pri zmanjševanju kontaminacije v kmetijstvu
- 18:15 **Nevenka BREZNIK** Učinkovitost ekoloških sredstev za varstvo rastlin iz programa Bio Plantella
- 18:30 **Laszlo KONDAR, Samuel ALMAŠI SILWET** - novi najuspešnejši in ekološki način aplikacije fitofarmacevtskih pripravkov
- 18:45 Razprava
- 20:30 Pokušnja vin

TOREK, 4. marec – Mala dvorana v hotelu Dobrava
Sekcija Fitomikologija, fitobakteriologija

Delovno predsedstvo: *doc. dr. Franci CELAR, dr. Alenka MUNDA, mag. Andrej POTOČNIK*

- 15:00 **Franci CELAR** Gliva *Corticium rolfsii* Curzi tudi v Sloveniji
- 15:15 **Karolina VRANDEČIČ, Jasenka ČOSIČ, Draženka JURKOVIČ, T. DUVNJAK** Weeds as an inoculum source of *Sclerotinia sclerotiorum*
- 15:30 **Sebastjan RADIŠEK, Jernej JAKŠE, Branka JAVORNIK** Identifikacija dveh patotipov glive *Verticillium albo-atrum* na hmelju z molekulskimi markerji in umetnimi okužbami hmelja
- 15:45 **Vlasta KNAPIČ, Urša PEČAR, Barbara ZAGORC** Obvladovanje bakterije *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow in sod. in perspektive varovanega območja EU
- 16:00 **Andrej POTOČNIK, Joži JERMAN-CVELBAR, Anton BRECL** Inšpekcijski ukrepi in nadzor ob ugotovitvi bakterijskega hruševega ožiga (*Erwinia amylovora* (Burr.) Winslow *et al.*) v Naklem
- 16:15 **Tina DEMŠAR, Nataša TOPLAK, Kristina GRUDEN, Maja RAVNIKAR** Uporaba molekularnih metod za določanje bakterije povzročiteljice obročkaste gnilobe krompirja
- 16:30 **Tanja DREO, Tina DEMŠAR, Maja RAVNIKAR** Karantenska bakterija *Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli* na fižolu
- 16:45 Odmor

Sekcija Varstvo vinske trte

Delovno predsedstvo: *mag. Ivan ŽEŽLINA, mag. Smiljana TOMŠE, Marko BABNIK*

- 17:15 **Hajnalka TOTH, Horvathne Eva BARACSI, Laszlo KOCSIS** Comparative evaluation of phylloxera isolations, which originated from 10 Hungarian vinedistrict
- 17:30 **Ivan ŽEŽLINA, Andreja ŠKVARČ, Gabrijel SELJAK** Kap vinske trte – fitopatološki problem, ki ostaja
- 17:45 **Marko BABNIK, Andrej KRANER** Programi varstva vinske trte s sredstvi podjetja Bayer CropScience
- 18:00 **Franci ČUŠ, Vasja JURETIČ, Zora KOROŠEC-KORUZA** Učinkovitost različnih botriticidov pri sorti Rebula (*Vitis vinifera* L.) v vinorodnem okolišu Goriška brda v letu 2002
- 18:15 **Smiljana TOMŠE, Stanislav GOMBOC, Domen BAJEC** Pojav migratornih vrst sovok v jugovzhodni Sloveniji in njihov škodljivi vpliv v trajnih nasadih
- 18:30 **Andrej KOS** PYRINEX 25 CS - Mikroinkapsulirani organski fosforni insekticid, idealen za integrirano varstvo sadnega drevja in vinske trte

18:45 Razprava
20:30 Pokušnja vin

SREDA, 5. marec – Velika dvorana v hotelu Dobrava
Sekcija **Varstvo poljščin in vrtnin**

- Delovno predsedstvo:** *asist. dr. Stanislav TRDAN, doc. dr. Ludvik ROZMAN, Andrej HORVAT*
- 8:30 **Bogdan KORIĆ** *Fusarium* spp. na sjemenskim i merkantilnim usjevima pšenice u Hrvatskoj v 2002. godini
- 8:45 **Dušica INDIĆ, Šamuel ALMAŠI, Slađana MEDIĆ, Milka VUJAKOVIĆ, Mirjana MILOŠEVIĆ** Effect of fungicides on mass of the above ground part, and root of wheat
- 9:00 **Branko CARLEVARIS, Stanislav GOMBOC, Lea MILEVOJ** Preučevanje koruzne vešče (*Ostrinia nubilalis* Hbn.) na različnih hibridih koruze na Goriškem
- 9:15 **Marija IVEZIĆ, Jon J. TOLLEFSON, Emilija RASPUDIĆ, Bruce E. HIBBARD, Ivan BRKIĆ, Mirjana BRMEŽ, Dražen DŽOIĆ** Corn hybrids tolerant to corn rootworm (*Diabrotica virgifera virgifera* Le Conte) larval feeding
- 9:30 **Alojz SREŠ, Ana RAMŠAK** Zatiranje plevelov v koruzi
- 9:45 **Vasja HAFNER CALLISTO** – herbicid za zatiranje plevelov v koruzi na osnovi mezo-triona
- 10:00 Odmor

Sekcija **Varstvo poljščin in vrtnin**

- Delovno predsedstvo:** *asist. dr. Stanislav TRDAN, mag. Ivan ŽEŽLINA, Andrej HORVAT*
- 10:30 **Erich JÖRG, B. KLEINHENZ, U. PREIß** Decision support systems for the control of Late blight (*Phytophthora infestans*) of potato
- 10:45 **Drago MAJCEN** ELECTIS 76 WG - nov fungicid, na osnovi nove učinkovine zoksamid in mankozeba, za učinkovito zatiranje krompirjeve plesni in peronospore vinske trte
- 11:00 **Vasja HAFNER SHIRLAN** – izjemno učinkovit “multi-site” fungicid za varstvo pred krompirjevo plesnijo
- 11:15 **Erich JÖRG, P. RACCA, S. MITTLER, J. PETERSEN** Forecasting models for the prediction of Cercospora leaf spot disease (*Cercospora beticola*) of sugar beet
- 11:30 **Anton JAGODIĆ, Lea MILEVOJ, Stanislav GOMBOC** Spremljanje pojava korenjeve muhe (*Psila rosae*)
- 11:45 **Pierre FLYE SAINTE MARIE** Application of Laser in Plant Protection
- 12:00 Razprava
- 12:30 Poster sekcija (**Delovno predsedstvo:** *asist. dr. Stanislav TRDAN*)
- 13:00 Odmor za kosilo

Sekcija **Varstvo poljščin in vrtnin**

- Delovno predsedstvo:** *mag. Andrej SIMONČIČ, mag. Milan ŽOLNIR, Milivoj ŠIRCA*
- 14:00 **Andrej SIMONČIČ** Vpliv različnih plevelov na količino pridelka hmelja
- 14:15 **Stanislav TRDAN, Dragan ŽNIDARČIĆ** Pomen izbora sorte in gostote sajenja zgodnjega zelja pri zmanjševanju škodljivosti tobakovega resarja (*Thrips tabaci* Lindeman, Thysanoptera, Thripidae)
- 14:30 **Magda RAK-CIZEJ, Milan ŽOLNIR** Hmeljev bolhač (*Psylliodes attenuatus* Koch) vse pogostejši škodljivec hmelja v Sloveniji
- 14:45 **Janos KUTAS, Miklos NADASY** Antifeedant effects of several natural substances on some phytophagous insect species

- 15:00 **Ana RAMŠAK, Andrej HORVAT** Izpopolnjen program varstva krompirja s proizvodi Pinus in Bayer CropScience
- 15:15 **Stanislav TRDAN, Matej VIDRIH, Alojz VESEL** Določanje vpliva paše jelenjadi (*Cervus elaphus* L.) na zmanjšanje proizvodnosti travinja - izkušnje iz Kočevskega
- 15:30 Razprava
- 16:00 Izlet v okolico Zreč z avtobusom / Športne aktivnosti (Zreče, Rogla) po izbiri
- 20:30 Slavnostna večerja

SREDA, 5. marec – Mala dvorana v hotelu Dobrava

Sekcija **Fitovirologija**

Delovno predsedstvo: *dr. Maja RAVNIKAR, akad. prof. dr. József HORVÁTH, dr. Irena MAVRIČ*

- 8:30 **Jernej BRZIN, Gabrijel SELJAK, Paolo ERMACORA, Ruggero OSLER, Maja RAVNIKAR, Nataša PETROVIČ** Določanje fitoplazme leptonekroze koščičarjev (*European Stone Fruit Yellows*, ESFY) v Sloveniji
- 8:45 **Mojca VIRŠČEK-MARN, Irena MAVRIČ, Mateja BLAŽIČ** Vpliv okužbe z virusom šarke (PPV) na količino in kakovost pridelka različnih sort breskev
- 9:00 **Mojca VIRŠČEK-MARN, Irena MAVRIČ, Meta ZEMLJIČ-URBANČIČ, Vojko ŠKERLAVAJ** Pomen plevelnih rastlin za ohranjanje in širjenje virusa šarke (PPV)
- 9:15 **Gabriella KAZINCZI, József HORVÁTH, András P. TAKÁCS** Interaction of viruses and herbicides on host plants
- 9:30 **András P. TAKÁCS, József HORVÁTH, Gabriella KAZINCZI** Resistance and susceptibility of Solanaceous plants to viruses
- 9:45 **Irena MAVRIČ, Mojca VIRŠČEK-MARN** Primerjava različnih diagnostičnih metod za detekcijo virusa nekrotičnega rumenenja listnih žil pese (BNYVV)
- 10:00 Odmor

Sekcija **Fitovirologija**

Delovno predsedstvo: *prof. dr. Maja RAVNIKAR, akad. prof. dr. József HORVÁTH, dr. Irena MAVRIČ*

- 10:30 **Nataša PETROVIČ, Jana BOBEN, Maja RAVNIKAR** Prvo obsežnejše laboratorijsko testiranje trsnih rumenic v Sloveniji kaže na splošno zastopanost rumenice tipa počrnelosti lesa
- 10:45 **Gabrijel SELJAK, Gustav MATIS, Jože MIKLAVC, Konrad BEBER** Identifikacija potencialnih naravnih prenašalcev trsnih rumenic v Podravski vinorodni deželi
- 11:00 **Nataša PETROVIČ, B. MENG, Maja RAVNIKAR, Irena MAVRIČ, Zora KOROŠEC-KORUZA, Irma TOMAŽIČ, D. GONSALVES** Prva detekcija virusnih delcev Rupestris stem pitting associated virus 1 (RSPaV-1) povezanih z boleznijo razbrazdanja lesa vinske trte
- 11:15 **Nataša VOZELJ, Nataša PETROVIČ, Maruša POMPE NOVAK, Magda TUŠEK, Irena MAVRIČ, Maja RAVNIKAR** Najpogostejši virusi na izbranih okrasnih rastlinah in vrtinah v Sloveniji
- 11:30 **Maja RAVNIKAR, Nataša VOZELJ, Jana BOBEN, Silvestra Darja ŠVIGELJ, Irena MAVRIČ, Manca ZUPANČIČ, Nataša PETROVIČ** Identifikacija virusa stebelnih nekroz krizantem – CSNV v Sloveniji
- 11:45 Razprava
- 12:15 Poster sekcija (**Delovno predsedstvo:** *dr. Irena MAVRIČ*)
- 12:45 Odmor za kosilo

Sekcija Varstvo sadnega drevja

- Delovno predsedstvo:** mag. Gabrijel SELJAK, mag. Gustav MATIS, Franc JURŠA
- 14:00 **Jože MIKLAVC, Gustav MATIS, Konrad BEBER** Izkušnje z zatiranjem sadnega listnega duplinarja (*Leucoptera scitella* Zell.) v nasadih jablan v severovzhodni Sloveniji
- 14:15 **Gustav MATIS, Konrad BEBER, Jože MIKLAVC** Škodljive vrste zavijačev v nasadih jablan in možnosti uspešnega zatiranja
- 14:30 **Stanislav VAJS** Ekonomičnost vzgoje matičnih dreves jablan in breskev v mrežnikih v Sloveniji
- 14:45 **Peter KORŠIČ, Jurij ŠTALCER** Laser (Spinosad A, D), biotični insekticid
- 15:00 **Franc JURŠA, Andrej SLOGOVIČ** MOSPILAN – rezultati biotičnih preizkušanj in nova priporočila za uporabo
- 15:15 **Nenad MANGOTIĆ** Stemini – bioregulatorji prihodnosti
- 15:30 Razprava
- 16:00 Izlet v okolico Zreč z avtobusom / Športne aktivnosti (Zreče, Rogla) po izbiri
- 20:30 Slavnostna večerja

ČETRTEK, 6. marec – Velika dvorana v hotelu Dobrava

Splošna sekcija

- Delovno predsedstvo:** doc. dr. Mario LEŠNIK, Marko BABNIK, Joži JERMAN-CVELBAR
- 8:30 **Lučka KAJFEŽ-BOGATAJ** Predvidene klimatske spremembe v Sloveniji in njihov vpliv na rastlinske bolezni in škodljivce
- 8:45 **Klemen BERGANT, Stanislav TRDAN, Dragan ŽNIDARČIČ** Vpliv predvidenih podnebnih sprememb na škodljivost tobakovega resarja (*Thrips tabaci* Lindeman, Thysanoptera, Thripidae)
- 9:00 **Mario LEŠNIK, Stanislav TOJNKO** Vpliv načina gnojenja z mineralnimi gnojili na razvoj bolezni in napad škodljivcev jablane
- 9:15 **Mario LEŠNIK, Stanislav TOJNKO** Vpliv dolžine presledkov med škropljenji na učinkovitost varstva jablan pred boleznimi in škodljivci pri uporabi zmanjšanih odmerkov pripravkov
- 9:30 Odmor

Splošna sekcija

- Delovno predsedstvo:** prof. dr. Lea MILEVOJ, Stanislav GOMBOC, Vlasta KNAPIČ
- 10:00 **Karmen STOPAR** Jablanov škrlup: bibliometrična analiza - prekrivanje zbirk in osrednje revije
- 10:15 **Stanislav GOMBOC, Tomaž SELIŠKAR, Lea MILEVOJ, Franci CELAR, Vlasta KNAPIČ** Nadgradnja in prenovljene vsebine informacijskega sistema za varstvo rastlin Fito-info
- 10:30 **Stanislav GOMBOC, Tomaž SELIŠKAR, Andrej SELIŠKAR, Branko VREŠ, Franci CELAR, Lea MILEVOJ** Šifrant organizmov in njegova uporaba v informacijskih sistemih
- 10:45 **Joži JERMAN-CVELBAR, Helena HRVATIN, Anita BENKO-BELOGLAVEC** Mejni prehodi za fitosanitarne inšpekcijske preglede po vstopu v Evropsko unijo
- 11:00 **Husnija FESTIĆ, Refik M. NUMIĆ, Amela PELJTO, Nedžad KARIĆ** The most important diseases and pests of the agricultural plants in Bosnia and Herzegovina
- 11:15 **Leopold POLJAKOVIĆ-PAJNIK, Verica VASIĆ, Gojko AVRAMOVIĆ, Predrag PAP, Milan DREKIĆ, Miroslav MARKOVIĆ** Harmful organisms in parks and tree rows of Novi Sad

- 11:30 Razprava
12:00 Zaključek posvetovanja
12:30 Skupščina Društva za varstvo rastlin Slovenije

ČETRTEK, 6. marec – Mala dvorana v hotelu Dobrava
Sekcija **Entomologija**

- 8:30 **Delovno predsedstvo:** dr. Gregor UREK, mag. Gabrijel SELJAK, mag. Konrad BEBER
Jeffrey GRANETT, M. Andrew WALKER, Laszlo KOCSIS Grape phylloxera damage, ecology, variability and management
8:45 **Stanislav TRDAN, Ljiljana ANDJUS** Gospodarsko pomembne vrste resarjev (Thysanoptera) v Sloveniji in ZR Jugoslaviji
9:00 **Stanislav GOMBOC** Nove vrste listnih zavrtčev v Sloveniji
9:15 **Gabrijel SELJAK** Obvladovanje karantenskih listnih zavrtalk (*Liriomyza* spp.) v Sloveniji
9:30 Odmor

Sekcija **Entomologija in nematologija**

- Delovno predsedstvo:** dr. Gregor UREK, mag. Gabrijel SELJAK, mag. Konrad BEBER
10:00 **Miklos TOTH, Zoltán IMREI** Novel pheromone traps for catching beetle pests (Coleoptera) developed by the Research Institute of Plant Protection, Budapest, Hungary
10:15 **Saša ŠIRCA, Gregor UREK** Razširjenost vrst rodu *Globodera* in postopki za njihovo identifikacijo v Sloveniji
10:30 Razprava
12:00 Zaključek posvetovanja v Veliki dvorani v hotelu Dobrava
12:30 Skupščina Društva za varstvo rastlin Slovenije v Veliki dvorani v hotelu Dobrava

TOREK - ČETRTEK, 4. - 6. marec – Preddverje Velike dvorane v hotelu Dobrava
Posterji

- 1 **Helena BAŠA ČESNIK, Ana GREGORČIČ** Določevanje ostankov pesticidov v sadju in zelenjavi – predstavitev postopka za multirezidualno metodo
- 2 **Lea MILEVOJ, Nevenka VALIČ, Franci CELAR, Matejka ZDEŠAR** Vpliv bršljanovega vodnega izvlečka na zmanjšanje okužbe z bakterijo *Xanthomonas campestris* pv. *pelargonii*
- 3 **Alenka MUNDA** Izolacija in identifikacija glive *Phoma exigua* var. *foveata* (Foister) Borema povzročiteljice gangrene krompirjevih gomoljev v Sloveniji
- 4 **Alenka MUNDA, Metka ŽERJAV** Pojav glive *Didymella ligulicola* (Baker, Dimock et Davis) von Arx v Sloveniji v letu 2002
- 5 **Metka ŽERJAV, Alenka MUNDA** Gliva *Colletotrichum graminicola* (Ces.) G.W. Wills. - povzročiteljica propadanja trate
- 6 **Ludvik ROZMAN, Branko PALAVERŠIČ, Nevenka VALIČ, Franci CELAR, Lea MILEVOJ** Proučevanje različnih ras glive *Exserohilum turcicum* /Pass./ K. J. Leonard et E. G. Suggs) na koruzi v Sloveniji
- 7 **Špela PRIJATELJ-NOVAK, Tanja DREO, Tina DEMŠAR, Maja RAVNIKAR** Določitev ras izolatov bakterije *Ralstonia solanacearum* povzročiteljice rjave gnilobe krompirja
- 8 **Dejan ŠTEBIH, Tanja DREO, Tina DEMŠAR, Aleš BLATNIK, Nataša PETROVIČ, Maja RAVNIKAR** Določanje in identifikacija bakterije *Erwinia amylovora* (Burrill) Winslow et al. v okuženi hruški

- 9 **Bogdan CVJETKOVIĆ, Edyta HALUPECKI** Occurrence of barley yellow dwarf virus in 2002 in Croatia
- 10 **Edyta HALUPECKI, Bogdan CVJETKOVIĆ, Dean BAN, Josip BOROŠIĆ** Detection of the viruses on selected lines of dwarf dry bean (*Phaseolus vulgaris* L. var. *nanus* Martens) using ELISA-test
- 11 **Helena RAKOVEC, Zora KOROŠEC-KORUZA, Lea MILEVOJ** Negativna zdravstvena selekcija na trsne rumenice v vinorodnem okolišu Ljutomersko-Ormoške gorice
- 12 **Gregor UREK, Saša ŠIRCA** Fitoparazitske ogorčice nadzemnih delov rastlin v Sloveniji
- 13 **Danfranko PRIBETIĆ, Marija IVEZIĆ, Emilija RASPUDIĆ, Đordano PERŠURIĆ, Ivan BRATOVIĆ** *Xiphinema* ssp. extension in different soil types of Istrian vineyards
- 14 **Franci CELAR, Nevenka VALIČ** Paradižnikova rjasta pršica (*Aculops lycopersici*) (Tryon, 1917) (Eriophyidae) v Sloveniji
- 15 **Mladen ŠIMALA, Tatjana MASTEN** The results of the monitoring of tobacco whitefly *Bemisia tabaci* (Gennadius, 1889), (Homoptera: Aleyrodidae) during 2001. and 2002. in Croatia
- 16 **Primož PAJK, Stanislav TRDAN, Lea MILEVOJ** Vpliv štirih insekticidov na vrsto *Thrips tabaci* Lindeman (Thysanoptera, Thripidae) iz dveh geografsko ločenih naravnih populacij
- 17 **Dean BAN, Bruno NOVAK, Ivanka ŽUTIĆ, Josip BOROŠIĆ** Analyses of lettuce (*Lactuca sativa* L.) production, comparing conventional, integrated and organic crop management
- 18 **Gregor LESKOŠEK, Milan MARČIČ, Andrej SIMONČIČ, Jurij AVSEC** Uporaba pare kot okolju prijazen ukrep za zatiranje plevelov
- 19 **Matej KNAPIČ, Primož BUKOVEC** Vpliv načina pridelave in gnojenja z dušikom na pojav solatne plesni (*Bremia lactucae*) ter solatne bele gnilobe (*Sclerotinia minor*)
- 20 **Polonca BITENC, Franc BATIČ, Lea MILEVOJ, Damijana KASTELEC, Veronika ABRAM, Mihaela SKRT** Alelopatski vpliv vodnih izvlečkov pšenice (*Triticum aestivum* L.) na kalivost in rast radikule solate (*Lactuca sativa* L.)
- 21 **M. RÖHRIG, B. KLEINHENZ, Erich JÖRG** ISIP- A web-based information system on Integrated Crop Production in Germany
- 22 **Nedžad KARIĆ** Effects of temperature on the development of *Oulema melanopus* L. (Coleoptera, Chrysomelidae)
- 23 **Emilija RASPUDIĆ, Marija IVEZIĆ, Mirjana BRMEŽ** Larval tunneling of European corn borer (*Ostrinia nubilalis* Hübner) on OS corn hybrids
- 24 **Jože OSVALD, Stanislav TRDAN, Tomaž RUPNIK, Dragan ŽNIDARČIČ** Možnosti varstva determinantnega paradižnika (*Lycopersicon lycopersicum* (L.) Karsten) v deževnem letu v odvisnosti od tehnik gojenja
- 25 **Matej JERAŠA, Lea MILEVOJ, Jože OSVALD, Stanislav TRDAN** Varstvo pora (*Allium porrum* L.) pred škodljivci in boleznimi
- 26 **Erzsébet NÁDASY, Olga GERMANN** Effect of preemergent herbicides on germination and growth of onion

ADDITIONAL INFORMATION

Facts about Slovenia

Population: 2.000.000 inhabitants (90% Slovenes, with Italian and Hungarian minorities)

Area: 20.251 km²

Capital: Ljubljana 280.000 inhabitants

Government: Democratic Republic

Head of State: Dr. Janez DRNOVŠEK

Head of Government: M. Sc. Tone ROP

Minister of Agriculture: M. Sc. Franci BUT

Slovenia is a country where the Adriatic coast, the Alpine countryside and the Pannonian lowlands meet and where three different climates are to be found: mild Mediterranean climate in the south, the influence of the Atlantic in the west and continental climate in the central and eastern parts of the country.

Currency

Legal Slovenian currency is Slovenian Tolar (SIT). Exchange rate is about 230 SIT = 1 EUR.

Foreign currencies and traveller checks exchange is possible in banks, hotel receptions and exchange offices. All main credit cards can be used all over the country.

TRAVEL INFORMATION

How to get to Zreče

By car

Take the highway Ljubljana - Maribor. Leave the highway at turning Slovenske Konjice and then follow the street signs. Distance between Tepanje (exit point in the highway) and Zreče is about 10 km.



By plane

Ljubljana airport is about 20 km away from Ljubljana, which is easily accessible by airport bus or by taxi. Ljubljana has a Central Bus Station and a Railway Station.



By train / by bus

You can take the train / bus from Ljubljana to Celje. In Celje you will need to take the local bus or taxi to come in Zreče, which is about 22 km far away from Celje.

NAMESTITEV / ACCOMODATION

Udeleženci posvetovanja lahko v Zrečah prenočujejo v hotelu Dobrava in v vilah Terme Zreče (100 m oddaljene od hotela Dobrava).

The reservations of accomodation in Zreče is possible in the Hotel Dobrava and in villas Terme Zreče (about 100 m faraway from Hotel Dobrava).

Cene za namestitev so naslednje (prenočitev z zajtrkom na osebo/dan):

Hotel prices (one night/breakfast):

Hotel Dobrava ****

Dvoposteljna soba (double room) (1/2)	11.800,00 SIT
Enoposteljna soba (single room) (1/1)	14.100,00 SIT

Vile Terme Zreče****

Dvoposteljna soba (double room) (1/2)	8.850,00 SIT
Enoposteljna soba (single room) (1/1)	11.200,00 SIT

Dodatno plačate še 220 SIT turistične takse/osebo/dan.

Tourist tax: 220 SIT/person/day.

Bivanje v hotelu rezervirajte SAMI, najpozneje do 15. februarja 2003, in sicer:

- na obrazcu, ki ga pošljite na naslov:
Rogla Terme Zreče – turizem, ga. Breda EINFALT, Cesta na Roglo 15, SI-3214 Zreče
- po telefonu: 03 757 60 00, 03 757 61 63 (ga. Breda EINFALT)
- po faksu: 03 576 24 46 (ga. Breda EINFALT)
- po elektronski pošti: Breda.Einfalt@unior.si

You should reserve your accomodation till February 15 2003 at the latest:

- in added form that should be sent to the address:
Rogla Terme Zreče – turizem, ga. Breda EINFALT, Cesta na Roglo 15, SI-3214 Zreče
- by telephone: ++386 3 757 60 00, ++386 3 757 61 63 (Mrs. Breda EINFALT)
- by fax: ++386 3 576 24 46 (Mrs. Breda EINFALT)
- by e-mail: Breda.Einfalt@unior.si

REZERVACIJA PRENOČIŠČA / HOTEL RESERVATION

6. slovensko posvetovanje o varstvu rastlin

Zreče, 4. – 6. marec 2003

Ime in priimek / **First name and family name:** _____

Podjetje ali domači naslov / **Firm (institution) or home address:**

Tel.: _____, Faks.: _____

Prenočišče z zajtrkom želim rezervirati v / **I would like to reserve my accomodation in the:**

enoposteljni sobi / **single room**

dvoposteljni sobi / **double room**, ki jo želim deliti z / **and I want to share it with**

in sicer v / **in the:**

hotelu Dobrava / **Hotel Dobrava,**

vilah Terme Zreče / **Villas Terme Zreče**

Hotelske usluge bom koristil od ____ . marca do ____ . marca 2003.

I will stay in the Hotel / Villas from ____ . March untill ____ . March 2003.

Podpis / **Signature:** _____

Opomba: Hotelsko sobo rezervirajte do 15. februarja 2003 na naslovu *Rogla Terme Zreče – turizem, ga. Breda EINFALT, Cesta na Roglo 15, SI-3214 Zreče!*

Note: You should reserve your accomodation till February 15 2003 at the latest on the address *Rogla Terme Zreče – turizem, ga. Breda EINFALT, Cesta na Roglo 15, SI-3214 Zreče!*

PRIJAVA UDELEŽBE

Ime: _____

Priimek: _____

Ustanova, podjetje: _____

Naslov: _____

S podpisom potrjujem prijavo udeležbe na 6. Slovenskem posvetovanju o varstvu rastlin, ki bo od 4. do 6. marca 2003 v Zrečah.

Podpis: _____

Opomba: Prosimo, da prijavnico izpolnite z natančnimi podatki in jo v ovojnici pošljete na naslov organizatorja.

PODATKI ZA IZDAJO RAČUNA O PLAČILU KOTIZACIJE
izpolnjen obrazec vrnite skupaj s prijavo oz. oddajte ob registraciji

Za izdajo računa v skladu s 34. in 35. čl. Zakona o davku na dodano vrednost in 63. čl. Pravilnika potrebujemo naslednje podatke:

Podjetje: _____

Naslov: _____

Davčna številka: _____

Zavezanec za DDV: DA NE (označite)

Število udeležencev: _____

Datum: _____

Podpis: _____